



Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: VIN_12.1 FZYE 53	Página 1 de 1
Fecha de Emisión: 2009	Fecha de Revisión: 2009
	Nº de Revisión: 1
Elaboró: Centro de Vinculación para el Desarrollo Sustentable	
Aprobó: Secretaría de Extensión y Difusión	

ANÁLISIS PROSPECTIVO EN UNIDADES REPRESENTATIVAS DE PRODUCCIÓN BOVINOS LECHE 2009-2018.

ANÁLISIS PROSPECTIVO EN UNIDADES REPRESENTATIVAS DE PRODUCCIÓN BOVINOS LECHE 2009-2018

Mario Edgar Esparza Vela^{1*}, Eduardo Santellano Estrada², Jaime Jurado Arredondo³

RESUMEN

El trabajo se desarrolló con el objetivo de generar información de base para analizar el impacto de políticas actuales y futuras dirigidas al subsector lechero en México; además, pretende fortalecer la capacidad para el diseño de políticas diferenciadas, al analizar la viabilidad económica actual y proyectada, de la producción de leche en diversas escalas y sistemas de producción. Los análisis presentados utilizan información de un año base, a nivel de unidad representativa de producción (URP), obtenida mediante la técnica de paneles, y considerando aspectos relacionados con ingresos y costos de producción, tipo, cantidad y estado de sus activos; además de parámetros técnicos de la URP. Los paneles para la conformación y análisis de las URP se realizan con grupos de productores representativos de cada región, sistema de producción, nivel tecnológico y escala. Para el análisis prospectivo se utilizó información de proyecciones realizadas por la Dirección General de Estudios Agropecuarios y Pesqueros de la Subsecretaría de Fomento a los Agronegocios de la SAGARPA. Los resultados indican que, bajo las condiciones económicas actuales, seis URP presentan una situación general favorable, seis una situación moderada y las nueve restantes desfavorable. Para el año 2018 la situación mejora, de tal modo que 13 se encontrarán en situación económica favorable, una en moderada y siete en desfavorable. Por otro lado, 16 URP tienen baja probabilidad de obtener reservas de efectivo negativas al final del ciclo, dos media y tres alta probabilidad. En cuanto a la probabilidad de descapitalización, se observa que 13 URP tienen baja probabilidad y ocho presentan una alta probabilidad de enfrentar esta situación.

PALABRAS CLAVE: Agroprospecta, Prospectiva, México, Leche

PROSPECTIVE ANALYSIS OF REPRESENTATIVE DAIRY FARMS 2009-2018

ABSTRACT

Research was developed in order to generate baseline information for analyzing the impact of current and future policies aimed at the Dairy subsector in Mexico; moreover, aims at strengthening the capability of differentiated policies design by analyzing the current and projected financial viability of milk production at several scales and production systems. Analysis presented uses basic information for a base year, directly at the representative dairy farms (RDF), obtained by panel technique, and considering issues related to income and production cost, type, quantity and condition of actives, and additionally, technical parameters of the URP. Panels for creation and analysis of RDF are made with group of farmers representatives of each region, production system, technology level and production scale, with producers that are convened by a local facilitator. Information from projections made by Dirección General de Estudios Agropecuarios y Pesqueros of the Subsecretaría de Fomento a los Agronegocios of the SAGARPA, are used for the prospective analysis. Results indicate that, under current economic conditions, six URP have a favorable overall financial situation, six a moderate situation, and the remaining nine an adverse situation. For 2018 the situation is improving, so that 13 are in favorable financial situation, one in moderate, and seven in adverse situation. On the other hand, 16 URP have low chance of negative ending cash, two middle and three high chance. As for the probability of real net worth declines, it is noted that 13 URP have low probability and eight have high probabilities of facing this situation.

KEYWORDS: Agroprospecta, Prospective, Mexico, Dairy Farms

INTRODUCCIÓN

El sector pecuario, en específico bovinos leche, demanda una atención integral, pero diferenciada, donde se considere el fomento a la innovación tecnológica en maquinaria y equipo, el mejoramiento genético y reproductivo de los hatos lecheros y la capacitación en temas zoonosarios; además de aspectos industriales y de mercadotecnia, como el fomento a la organización para aprovechar economías de escala y favorecer la

¹ Profesor Universidad Autónoma de Chihuahua. esparza@uach.mx

² Profesor Universidad Autónoma de Chihuahua. esantellano@uach.mx

³ Profesor Universidad Autónoma de Chihuahua. jjurado@uach.mx